NEW PRODUCT NEWS

簡易無線機

VX-581UCAT

ビジネスの現場で優先されるポイントをおさえた簡易無線VX-581UCAT

☑ 耐水性
☑ 受信感度
☑ ロングバッテリーライフ

●5W
●35チャンネル
●水深1m/30分の耐水性能
JIS7級防浸形相当
●エマージェンシーボタン
●バッテリーライフ約16時間
（FNB-V87LI、バッテリーセーブモード動作時）

〈実物大〉

ビジネスの現場で実感する使いやすさ。それが基本性能の差。

簡易無線の原点にたち返り、ビジネスに必要とされるポイントを徹底的にレベルアップしました。携帯型は屋外で使用する機会が多いため、耐水性や堅ろう性を重要視。そして同時に軽量・コンパクト化をも実現。アクティブに仕事をされる方に、十分にお応えできる仕様です。さらには無線機の基本ともいえる電波の飛び、受信感度、再生音の明瞭度を磨きあげています。数値に表れない細部まで、徹底してこだわりました。そして無線機の生命線とも言える電池寿命は、業界最長クラスに達する省電設計です。デザインにも携帯性を反映させた結果、アンテナが邪魔することなく、右手でスムーズにボリュームやチャンネル変更といった操作ができるようになりました。ユーザーの立場から必要とされる機能だけを選択し、シンプルなデザインに盛り込んで開発した、ビジネス標準の無線機です。

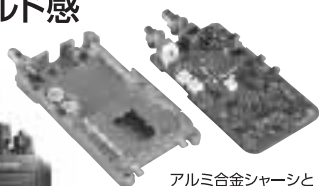
無線機の基本を重視

連絡がクリアに伝達できる音の良さや、新開発36ϕのスピーカーによるパワーあふれる再生音、省電設計、高感度設計など、実力の違いは使うほどに実感できます。

コンパクトで抜群のホールド感

軽量アルミ合金シャーシと高集積技術により軽量・コンパクト化を実現。しかも手持ちバランスのいい小ささ・スタイリングで、携帯運用が快適です。

従来機　VX-581

アルミ合金シャーシと高密度6層基板の一部

業務用無線機最高クラスの耐水性能

水深1mに30分間没していても、内部に水が浸透しないJIS保護等級7防浸形に相当する耐水構造。しかもVX-581は、アンテナとリチウムイオンバッテリーを外した状態でも防水性能を損ないません。不意の降雨やうっかりの水没でも、安心です。

万一の緊急事態にも

ワンタッチで最大音量の警告音を発するエマージェンシーボタン。いち早く非常事態を知らせるなど、安全性を追求しました。

エマージェンシーボタン

余裕のバッテリーライフ

大容量リチウムイオンバッテリー（FNB-V87LI）で、約16時間の使用ができる最長クラスの電池寿命。頻繁に連絡をとりたい場合や、業務が長時間にわたるときも、余裕を持って対応できます。

■ オプション

標準型リチウムイオン充電池 FNB-V86LI
継ぎ足し充電の可能なリチウムイオン電池パック。容量1150mAh。

急速充電器 VAC-581
リチウムイオン充電池FNB-V86LIを約3時間、FNB-V87LIを約4時間で充電する急速充電器。電池パックは単体/無線機装着時どちらでも充電できます。

大容量リチウムイオン充電池 FNB-V87LI
継ぎ足し充電の可能なリチウムイオン電池パック。2000mAhの大容量。

スピーカーマイク MH-65A7A
本体同等の防水構造のスピーカーマイク。

〈発売予定〉 6連急速充電器、タイピン型マイク&イヤホン、キャリングケース、イヤホンアダプタ、乾電池ケース。

■ 主な定格

一般仕様	用途	UHF簡易無線
	チャンネル数	全35チャンネル
	通信方式	プレストーク方式
	電波型式	F3E
	定格電圧	7.4V
	使用温度範囲	−10℃ ～ 50℃
	消費電流	送信時　5W=1.7A　1W=800mA
		受信時　300mA
		待受時　65mA（バッテリーセーブ動作時 35mA）
	寸法（突起物除く）	97（H）× 56（W）× 34（D）mm（FNB-V86LI装着時）
	質量	約270g（アンテナ、FNB-V86LI装着時）
受信部	受信方式	ダブルスーパーヘテロダイン方式
	中間周波数	44.25MHz、450kHz
	受信感度	−9dBμ（12dB SINAD）
	受信出力	0.7W以上
	副次的に発する電波等の強度	4nW以下
送信部	送信出力	1／5W 切り換え
	変調方式	可変容量ダイオードによる直接周波数変調
	自動識別装置	副搬送波MSK方式2400bps
	周波数偏差	±3ppm以内
	占有帯域幅	8.5kHz以内

免許の申請手続きは、すべて代行いたします。

機器の名称	認証番号	認証取得の年月日
VX-581UCAT 無線電話装置	001TYAA1020	平成16年3月31日

安全に関するご注意　●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電などの原因となります。

【商品を安全にご使用になるために】本装置を車で使用する場合には安全のため、車の走行中に運転者は操作をしないでください。必ず安全な場所に停車させて操作を行ってください。**【この製品には保証書がついています】**保証書は、記入事項をご確認のうえ、大切に保管してください。●製品の仕様・外観等は改良のため予告なく変更することがあります。●製品の写真は、印刷の関係上、実際のものと多少異なる場合があります。●このカタログの内容は2004年5月現在のものです。